

## **Antenne WLAN-60 IP65 WiFi DualBand 2.4GHz & 5GHz 18dBi**



**Marque :** POYNTING

**Référence :** 302248

**Prix :** 248.80 € HT

### **Descriptif :**

La WLAN-60 est une antenne Wi-Fi Dual-band, développée par Poynting Antennas.

La Poynting WLAN-60 est une antenne linéaire à gain élevé, à double bande, dans un seul boîtier.

Elle peut se connecter à n importe quel point d'accès Wi-Fi, qu'il s'agisse d'une ancienne technologie Wi-Fi B/G/N/ ou d'une nouvelle technologie Wi-Fi bi-bande AC/AX.

Les antennes peuvent donc être utilisées pour résoudre la saturation des canaux et fournir le meilleur en matière de performance et de flexibilité Wi-Fi. Cela signifie que l'antenne peut être utilisée pour des liaisons point à point où il y a une abondance de bruit RF et des environnements encombrés.

Les plus produit :

- Antenne Wi-Fi bi-bande 2,4 GHz et 5 GHz
- Antenne directionnelle à haut gain
- Conforme à la norme sans fil IEEE 802.11b/g/n et 802.11ac
- Couvre la bande CBRS de 3,5 GHz pour les futures applications 5G
- Boîtier résistant au vandalisme et à l'eau (IP 65)

L'antenne fonctionne dans les deux bandes de fréquences Wi-Fi (2,4 GHz et 5 GHz), ce qui permet une excellente utilisation du spectre radioélectrique. L'antenne a un gain maximum de 13dBi dans la bande de 2,4 GHz et de 18dBi dans la bande de 5 GHz, ce qui offre les meilleures performances avec des connexions fiables. L'antenne couvre également la bande CBRS de 3,5 GHz, qui sera utilisée pour les futures technologies 5G avec un gain maximal de 15dBi.

Le boîtier est fabriqué en ABS, un plastique très résistant aux chocs, mais aussi aux acides et autres produits chimiques qui peuvent être présents dans les installations industrielles. L'antenne peut être ouverte sur le côté où est placé un connecteur femelle SMA.

Vous pouvez alors faire passer le câble par le presse-étoupe de dérivation, ce qui signifie que vous n'avez pas besoin de raccorder le câble de l'antenne à des câbles de rallonge. Cela élimine les pertes de connecteur et la nécessité de coller et d'imperméabiliser les connecteurs pour une installation en extérieur.

Spécifications :

- Fréquences : 2400 - 2500 MHz - 3300 - 3800 MHz - 5000 - 6000 MHz
- Gain Max. 13 dBi @ 2400-2500 MHz - 15 dBi @ 3300-3800 MHz - 18 dBi @ 5000-6000 MHz
- Polarisation linéaire Verticale
- TOS (VSWR)

[Lien vers la fiche du produit](#)